

附件4

2025年辽宁省援疆援藏医疗专项拟立项项目清单

序号	项目名称	承担单位	负责人
1	基于母胎循环多模态超声联合母体血清25(OH) D水平构建塔城地区孕妇产前风险预测模型的临床及机制研究	中国医科大学	韩舒
2	西藏那曲高海拔地区HIF-1 α 通过EphrinB2/EphB4调控肺分支发育影响支气管肺发育不良发生的机制研究	中国医科大学	刘浩
3	PDCL2通过稳定NMU的正常折叠参与新疆塔城地区子宫内膜癌患者化疗抵抗的研究	中国医科大学	齐跃
4	生物钟基因BMAL1对塔城地区糖尿病骨折愈合的影响及机制研究	中国医科大学	邱敏
5	Smad7促进小胶质细胞活化参与坏死性小肠结肠炎小鼠神经发育障碍的机制研究	中国医科大学	石永言
6	MAZ转录调控MELK磷酸化STAT3重塑肿瘤微环境促进膀胱癌肿瘤免疫逃避的机制研究	中国医科大学	苏允伟
7	胸段硬膜外脉冲输注模式在胰腺癌根治术后的镇痛效果	中国医科大学	孙震
8	单细胞测序技术揭示噪声性耳聋中内耳细胞异质性及其细胞外囊泡调控炎症微环境的分子机制	中国医科大学	田媛
9	桔梗通过PI3K-AKT途径对低氧暴露下阿霉素诱导的心肌损伤保护作用机制研究	中国医科大学	汪立杰
10	FAM189A2-WWP2/LATS1分子轴调控肺腺癌糖酵解及免疫逃逸的多维度机制研究	中国医科大学	徐慧慧
11	靶向食管鳞癌的基因/化学联合的多功能杂化纳米载药体系开发及机制研究	中国医科大学	张曙光
12	组蛋白乳酸化调控YTHDC2-ACSL3 m6A修饰介导脂肪酸代谢失衡在肾间质纤维化中的作用及机制	中国医科大学	赵兴
13	用于血细胞检测的掌上光流控血液分析仪	中国医科大学	赵延辉
14	新型可降解镁基复合材料的制备及其在高原骨损伤的应用研究	大连医科大学	娄志远
15	西藏那曲超高海拔地区人群缺血性脑卒中早期"循环-影像-分子"调控网络构建及预警体系探索——基于多模态影像学联合MMP-9/HIF-1 α 生物标志物多	大连医科大学	卢洋

序号	项目名称	承担单位	负责人
16	西藏那曲地区低出生体重儿胎便代谢物及菌群改变的机制研究	大连医科大学	田聪亮
17	海拔4500米门脉高压患者特点分析及治疗探索	大连医科大学	吴昊
18	基于挥发物代谢组学的西藏高原肺动脉高压早筛研究	大连医科大学	张雪飞
19	圣愈方影响keap1/NRF2/CoQ10H2途径介导铁死亡改善高原缺氧大鼠脑损伤的分子机制	辽宁中医药大学	赵霞
20	姜黄素通过RTK调控PI3K/AKT/Bcl-2轴介导结直肠癌细胞坏死性凋亡的干预机制	大连大学	王敬东
21	补阳还五汤抑制机械应力介导的 Piezo1 表达改善低氧性肺动脉高压肺血管重构的机制研究	辽宁省中医药研究院(辽宁中医药大学附属第二医院)	刘洋
22	基于“内生痰湿”探讨健脾祛痰方干预新疆塔城地区类风湿关节炎的机制研究	沈阳市中医院(沈阳市中医研究所)	李娜
23	CT-3D高清晰实时图像配准方法在沈塔两地经皮肾穿刺操作中的应用研究	沈阳市红十字会医院	王文瑞
24	射频消融技术用于治疗新疆塔城地区二度以上便血型混合痔的疗效观察	沈阳市肛肠医院	王雷
25	基于肠道微生物组学和单细胞测序技术的黄芪抗高原缺氧作用及机制研究	大连市中心医院	徐士钊